

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
22. Juli 2004 (22.07.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/060751 A3

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **A01K 5/01**

TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/000013

(22) Internationales Anmeldedatum:
3. Januar 2004 (03.01.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 00 347.9 5. Januar 2003 (05.01.2003) DE

(71) Anmelder: **FOLDENAUER, Willi** [DE/DE]; Paganinis-
trasse 92, 81247 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

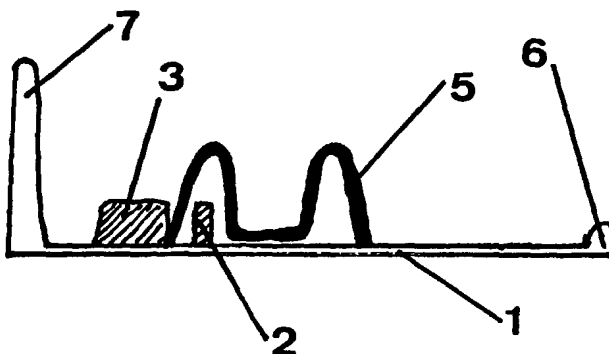
- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
Recherchenberichts: 23. September 2004

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: SUPPORT AND SPLASH GUARD FOR DIFFERENT SHAPES AND DIFFERENT SIZES OF FEEDING BOWLS

(54) Bezeichnung: HALTERUNG UND SPRITZSCHUTZ FÜR UNTERSCHIEDLICHE FORMEN UND VERSCHIEDENE
GRÖSSEN VON FUTTERNÄPFEN



(57) Abstract: The invention relates to a general-purpose sup-
port for feeding bowls of different shapes and sizes. The in-
ventive support secures any feeding bowl in a circular shoulder
of the inventive device by means of a dynamic self-arresting
multipoint fixation, thereby protecting the floor and the walls
around the feeding place from being soiled. The device may
be produced from any material, especially however from rub-
ber, and in this compact embodiment can be taken along in the
car and when travelling.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine
universelle Halterung für Futterschalen unterschiedlicher
Formen und Größen, die beliebige Futterschalen innerhalb
dem zirkulären Wulst einer erfindungsgemässen Vorrichtung

durch eine dynamische selbst-arretierende Mehrpunktfixierung festhält und somit den Boden und die Wände am Futterplatz vor
Verschmutzung wirksam schützt. Die Vorrichtung kann aus beliebigen Materialien, insbesondere auch aus Gummi gefertigt werden
und in dieser Ausführung platzsparend im Auto und auf Reisen mitgenommen werden.

WO 2004/060751 A3

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/000013

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 A01K5/01

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
IPC 7 A01K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2 813 509 A (BRUNO AUGUST C) 19 November 1957 (1957-11-19) the whole document	1-10
A	US 5 000 123 A (MORSE DIANA J ET AL) 19 March 1991 (1991-03-19) abstract claim 1	1-10
A	US 5 069 166 A (AHUNA STEPHEN K) 3 December 1991 (1991-12-03) figures 2,4	1
A	US 6 089 187 A (GASPARY DIETRICH) 18 July 2000 (2000-07-18) the whole document	1
-/--		

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.

☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents :

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- * & * document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

11 August 2004

Date of mailing of the international search report

18/08/2004

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Van Woense1, G

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP2004/000013

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 5 619 952 A (WALKER ROBERT T) 15 April 1997 (1997-04-15) abstract	1
A	----- DE 201 20 317 U (ANIMONDA GES FUER HEIMTIERBEDA) 28 March 2002 (2002-03-28) cited in the application the whole document -----	1

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP2004/000013

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 2813509	A	19-11-1957	NONE	
US 5000123	A	19-03-1991	NONE	
US 5069166	A	03-12-1991	NONE	
US 6089187	A	18-07-2000	DE 29714477 U1 EP 0896790 A2 AT 212183 T CA 2245104 A1 DE 59802880 D1 DK 896790 T3	09-10-1997 17-02-1999 15-02-2002 13-02-1999 14-03-2002 13-05-2002
US 5619952	A	15-04-1997	US 5730083 A	24-03-1998
DE 20120317	U	28-03-2002	DE 20120317 U1	28-03-2002

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 A01K5/01

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETERecherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 A01K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 2 813 509 A (BRUNO AUGUST C) 19. November 1957 (1957-11-19) das ganze Dokument	1-10
A	US 5 000 123 A (MORSE DIANA J ET AL) 19. März 1991 (1991-03-19) Zusammenfassung Anspruch 1	1-10
A	US 5 069 166 A (AHUNA STEPHEN K) 3. Dezember 1991 (1991-12-03) Abbildungen 2,4	1
A	US 6 089 187 A (GASPARY DIETRICH) 18. Juli 2000 (2000-07-18) das ganze Dokument	1
	-/--	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

G Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

11. August 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

18/08/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Van Woensel, G

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 5 619 952 A (WALKER ROBERT T) 15. April 1997 (1997-04-15) Zusammenfassung -----	1
A	DE 201 20 317 U (ANIMONDA GES FUER HEIMTIERBEDA) 28. März 2002 (2002-03-28) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument -----	1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/000013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2813509	A	19-11-1957	KEINE		
US 5000123	A	19-03-1991	KEINE		
US 5069166	A	03-12-1991	KEINE		
US 6089187	A	18-07-2000	DE	29714477 U1	09-10-1997
			EP	0896790 A2	17-02-1999
			AT	212183 T	15-02-2002
			CA	2245104 A1	13-02-1999
			DE	59802880 D1	14-03-2002
			DK	896790 T3	13-05-2002
US 5619952	A	15-04-1997	US	5730083 A	24-03-1998
DE 20120317	U	28-03-2002	DE	20120317 U1	28-03-2002